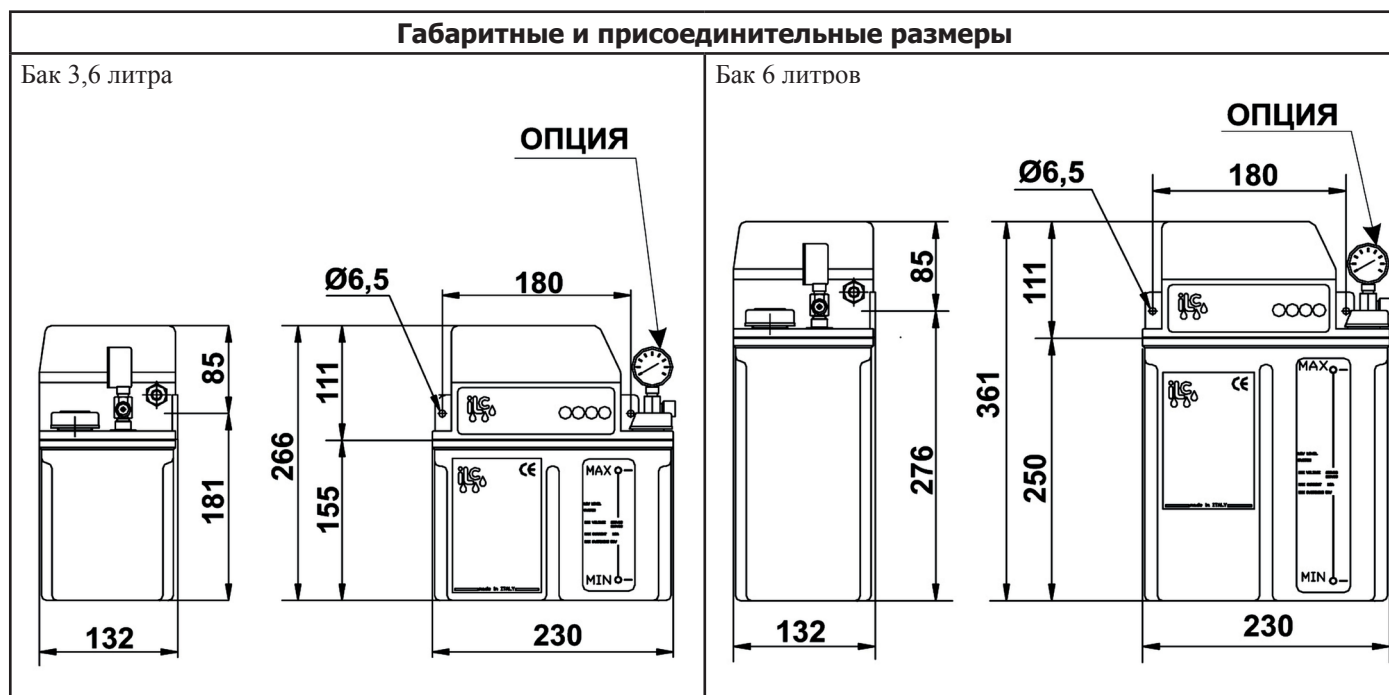




Станция смазки поставляется без манометра! Код для заказа манометра (60 бар) 46.300.0.

### 1.1.6. Тип МРТ.

Станции типа МРТ используются в импульсных системах централизованной смазки. Электронасос и другие устройства закреплены на крышке бака, сделанной из стального листа. На ней также выполнены отверстия для крепления станции к стенке машины. Станция помимо шестерённого насоса оснащена клапаном стравливания пузырей воздуха, клапаном сброса давления, регулятором давления, реле уровня и заливным фильтром. В конце заданного времени перерыва включается электронасос. Насос доставляет определённые количества смазки в импульсные питатели к точкам смазки машины. Перед выключением насоса в конце рабочего времени необходимо проконтролировать, замкнуты ли контакты реле давления или нет. Если да - то цикл смазки завершён. После сброса давления в системе, полости импульсных питателей снова заполняются смазкой и циклы смазки повторяются в соответствии со временем перерыва. Частичная смазка возможна при кратковременной подаче давления. Сигналы о неисправности поступают тогда, когда нет давления во время цикла смазки, нет сброса давления во время перерыва или когда уровень масла в баке ниже допустимого.



9

| Технические характеристики        |                                                                                             |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Подача                            | 200см <sup>3</sup> /мин или 500см <sup>3</sup> /мин                                         |
| Рабочее давление                  | 5 - 25 бар (0,5 - 2,5 МПа) или 15 - 50 бар (1,5 - 5,0 МПа) регулируемое                     |
| Настройка клапана сброса          | 0,7 бар (0,07 МПа)                                                                          |
| Бак                               | 3л , 6л, 12л или 50л                                                                        |
| Тонкость фильтрации на всасывании | 250мкм                                                                                      |
| Манометр                          | 0 - 60 бар (0-6 МПа)                                                                        |
| Присоединение на выходе           | M12x1 с фитингом для трубки с наружным Ø6мм                                                 |
| Диапазон температур               | От -20°C до +80°C                                                                           |
| Тип смазки                        | Масло 50-1000 сСт (мм <sup>2</sup> /с) при 40°C или Полужидкая смазка с классом NLGI 00-000 |
| Реле нижнего уровня смазки        | 250В/50Гц 1,5А; 200В пост. ток 1,5А, 50Вт                                                   |
| Электродвигатель                  | 220-240В/380-420В; 50/60 Гц; Ток 0,6/0,35А; 90Вт; IP 55                                     |

**ПНЕВМО ЮГ**

т.ф (863) 290-26-21, моб. 8-909-404-5-303  
г.Ростов-на-Дону, ул. Портовая, д.543, офис 224

**Коды для заказа станций для жидкой смазки и подачей 200см³/мин.**

| Код      | Давление                   | Тип              | Объём бака        |
|----------|----------------------------|------------------|-------------------|
| 60.821.1 | 5 - 25 бар (0,5 - 2,5 МПа) | MPT-3-NY-200-25  | 3л пластиковый    |
| 60.821.2 | 5 - 25 бар (0,5 - 2,5 МПа) | MPT-6-NY-200-25  | 6л пластиковый    |
| 60.821.3 | 5 - 25 бар (0,5 - 2,5 МПа) | MPT-3-LA-200-25  | 3л металлический  |
| 60.821.4 | 5 - 25 бар (0,5 - 2,5 МПа) | MPT-6-LA-200-25  | 6л металлический  |
| 60.821.5 | 5 - 25 бар (0,5 - 2,5 МПа) | MPT-12-LA-200-25 | 12л металлический |
| 60.821.6 | 5 - 25 бар (0,5 - 2,5 МПа) | MPT-50-LA-200-25 | 50л металлический |

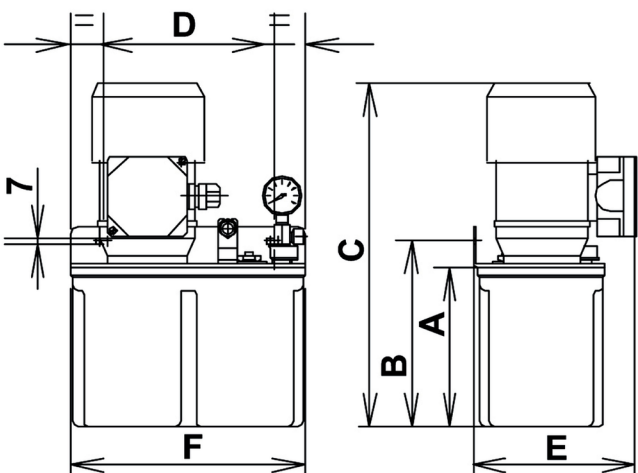
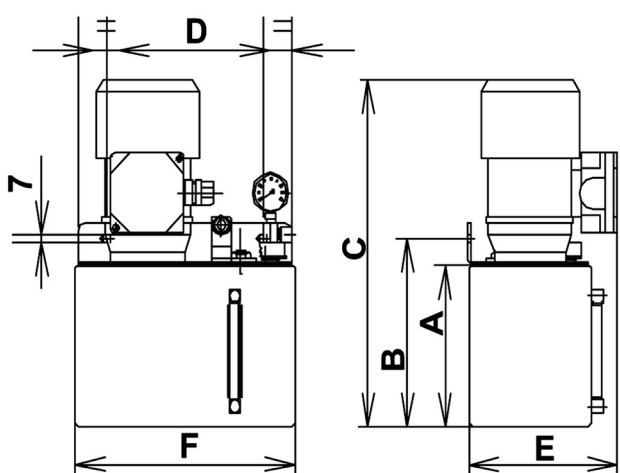
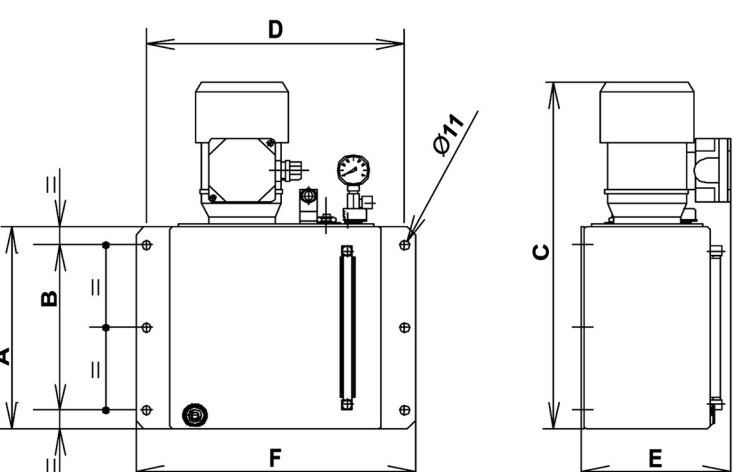
**Коды для заказа станций для жидкой смазки и подачей 500см³/мин.**

|           |                             |                  |                   |
|-----------|-----------------------------|------------------|-------------------|
| 60.822. 5 | 5 - 25 бар (0,5 - 2,5 МПа)  | MPT-6-LA-500-25  | 6л металлический  |
| 60.822. 6 | 5 - 25 бар (0,5 - 2,5 МПа)  | MPT-12-LA-500-25 | 12л металлический |
| 60.829. 0 | 5 - 25 бар (0,5 - 2,5 МПа)  | MPT-50-LA-500-25 | 50л металлический |
| 60.822.8  | 15 - 50 бар (1,5 - 5,0 МПа) | MPT-6-LA-500-50  | 6л металлический  |
| 60.822.9  | 15 - 50 бар (1,5 - 5,0 МПа) | MPT-12-LA-500-50 | 12л металлический |
| 60.829.1  | 15 - 50 бар (1,5 - 5,0 МПа) | MPT-50-LA-500-50 | 50л металлический |

**Коды для заказа станций для полужидкой смазки подачей 200см³/мин.**

|          |                             |                    |                   |
|----------|-----------------------------|--------------------|-------------------|
| 60.823.1 | 15 - 50 бар (1,5 - 5,0 МПа) | MPT-3-G-NY-200-50  | 3л пластиковый    |
| 60.823.2 | 15 - 50 бар (1,5 - 5,0 МПа) | MPT-6-G-NY-200-50  | 6л пластиковый    |
| 60.823.3 | 15 - 50 бар (1,5 - 5,0 МПа) | MPT-3-G-LA-200-50  | 3л металлический  |
| 60.823.4 | 15 - 50 бар (1,5 - 5,0 МПа) | MPT-6-G-LA-200-50  | 6л металлический  |
| 60.823.5 | 15 - 50 бар (1,5 - 5,0 МПа) | MPT-12-G-LA-200-50 | 12л металлический |
| 60.823.6 | 15 - 50 бар (1,5 - 5,0 МПа) | MPT-50-G-LA-200-50 | 50л металлический |

**Габаритные и присоединительные размеры**

| MPT-3-NY, MPT-6-NY пластиковый бак                                                  |            | MPT-3-LA металлический бак                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |         |            |     |             |     |     |  |             |   |   |   |   |   |   |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |    |           |     |     |     |     |     |     |    |           |     |     |     |     |     |     |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|------------|-----|-------------|-----|-----|--|-------------|---|---|---|---|---|---|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|
|  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |         |            |     |             |     |     |  |             |   |   |   |   |   |   |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |    |           |     |     |     |     |     |     |    |           |     |     |     |     |     |     |    |
| MPT-6-LA, MPT-12-LA, MPT-50-LA металлический бак                                    |            | <table><tr><th rowspan="2">Станция</th><th colspan="6">Размер, мм</th><th rowspan="2">Масса<br/>кг</th></tr><tr><th>A</th><th>B</th><th>C</th><th>D</th><th>E</th><th>F</th></tr><tr><td>MPT-3-NY</td><td>155</td><td>181</td><td>335</td><td>167</td><td>165</td><td>230</td><td>5,3</td></tr><tr><td>MPT-6-NY</td><td>250</td><td>276</td><td>430</td><td>167</td><td>165</td><td>230</td><td>5,5</td></tr><tr><td>MPT-3-LA</td><td>156</td><td>182</td><td>335</td><td>167</td><td>165</td><td>236</td><td>7,5</td></tr><tr><td>MPT-6-LA</td><td>250</td><td>205</td><td>430</td><td>305</td><td>173</td><td>330</td><td>10</td></tr><tr><td>MPT-12-LA</td><td>250</td><td>205</td><td>430</td><td>330</td><td>196</td><td>355</td><td>12</td></tr><tr><td>MPT-50-LA</td><td>400</td><td>300</td><td>580</td><td>530</td><td>270</td><td>560</td><td>18</td></tr></table> |     | Станция | Размер, мм |     |             |     |     |  | Масса<br>кг | A | B | C | D | E | F | MPT-3-NY | 155 | 181 | 335 | 167 | 165 | 230 | 5,3 | MPT-6-NY | 250 | 276 | 430 | 167 | 165 | 230 | 5,5 | MPT-3-LA | 156 | 182 | 335 | 167 | 165 | 236 | 7,5 | MPT-6-LA | 250 | 205 | 430 | 305 | 173 | 330 | 10 | MPT-12-LA | 250 | 205 | 430 | 330 | 196 | 355 | 12 | MPT-50-LA | 400 | 300 | 580 | 530 | 270 | 560 | 18 |
| Станция                                                                             | Размер, мм |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |            |     | Масса<br>кг |     |     |  |             |   |   |   |   |   |   |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |    |           |     |     |     |     |     |     |    |           |     |     |     |     |     |     |    |
|                                                                                     | A          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     | B       | C          | D   |             | E   | F   |  |             |   |   |   |   |   |   |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |    |           |     |     |     |     |     |     |    |           |     |     |     |     |     |     |    |
| MPT-3-NY                                                                            | 155        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     | 181     | 335        | 167 | 165         | 230 | 5,3 |  |             |   |   |   |   |   |   |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |    |           |     |     |     |     |     |     |    |           |     |     |     |     |     |     |    |
| MPT-6-NY                                                                            | 250        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     | 276     | 430        | 167 | 165         | 230 | 5,5 |  |             |   |   |   |   |   |   |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |    |           |     |     |     |     |     |     |    |           |     |     |     |     |     |     |    |
| MPT-3-LA                                                                            | 156        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     | 182     | 335        | 167 | 165         | 236 | 7,5 |  |             |   |   |   |   |   |   |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |    |           |     |     |     |     |     |     |    |           |     |     |     |     |     |     |    |
| MPT-6-LA                                                                            | 250        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     | 205     | 430        | 305 | 173         | 330 | 10  |  |             |   |   |   |   |   |   |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |    |           |     |     |     |     |     |     |    |           |     |     |     |     |     |     |    |
| MPT-12-LA                                                                           | 250        | 205                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 430 | 330     | 196        | 355 | 12          |     |     |  |             |   |   |   |   |   |   |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |    |           |     |     |     |     |     |     |    |           |     |     |     |     |     |     |    |
| MPT-50-LA                                                                           | 400        | 300                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 580 | 530     | 270        | 560 | 18          |     |     |  |             |   |   |   |   |   |   |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |    |           |     |     |     |     |     |     |    |           |     |     |     |     |     |     |    |
|  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |            |     |             |     |     |  |             |   |   |   |   |   |   |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |     |          |     |     |     |     |     |     |    |           |     |     |     |     |     |     |    |           |     |     |     |     |     |     |    |